

ACRONIS® BACKUP ADVANCED

FOR HYPER-V

FONCTIONS CLÉS

- Technologie d'image disque brevetée, intégrée à Microsoft® Hyper-V®
- Sauvegarde sans agent, pour un déploiement et une administration IT simplifiés
- Sauvegarde avec agent en option, pour un contrôle plus granulaire de certaines VM
- Sauvegarde sur disque, bande et Cloud
- Restauration de VM ou de serveurs Hyper-V complets en quelques minutes, ou de certains fichiers et dossiers seulement
- Restauration d'un serveur physique à la manière d'une VM
- Support des clusters Hyper-V

AVANTAGES

- Solution à la fois puissante et abordable, basée sur Acronis AnyData Engine
- Sauvegardes faciles et rapides, qui améliorent la productivité IT et réduisent les besoins en capacité de stockage
- Options flexibles de restauration, qui simplifient la reprise des activités après sinistre et améliorent la continuité des opérations
- Solution complète, néanmoins simple à installer, configurer et administrer
- Architecture modulaire, évolutive au gré des besoins

Votre solution de protection des données actuelle ne protège que vos machines physiques. Or vous utilisez désormais la plate-forme de virtualisation Microsoft® Hyper-V® et cette nouvelle couche logicielle vous expose à davantage de risques de pannes. Il suffit qu'un composant tombe en panne pour que des dizaines de serveurs virtuels cessent de fonctionner.

Notre solution Acronis Backup Advanced for Hyper-V, basée sur Acronis AnyData Engine, vous propose justement des outils de protection et de restauration de pointe pour votre environnement Hyper-V, qui supportent les configurations en cluster. Intégré à Microsoft Hyper-V, Acronis AnyData Engine tire parti de la technologie d'image disque brevetée d'Acronis pour capturer et stocker rapidement toutes vos données dans un format universel, qui facilite leur restauration sur tous types de machines physiques ou virtuelles. D'un simple clic, vous pouvez restaurer des fichiers, des applications, toute une machine virtuelle (VM) ou votre environnement Hyper-V complet.

Concentré de technologies avancées réunissant plus de 50 brevets, Acronis AnyData Engine est la solution la plus simple et innovante pour protéger vos données. Son architecture modulaire vous offre le choix entre une configuration autonome ou une configuration intégrée, pour protéger toutes vos données, de tous les environnements. N'investissez que dans le strict nécessaire, puis complétez la solution au gré de l'évolution de vos besoins. Avec l'interface d'Acronis Management Server (AMS), serveur aux fonctions de reporting centralisées, qui permet d'instaurer des contrôles sur la base de règles, vous pouvez administrer l'ensemble des sauvegardes des machines physiques et virtuelles de votre environnement localement ou à distance.

LA MEILLEURE SOLUTION DE SAUVEGARDE POUR MICROSOFT® Hyper-V®

Intégration à Windows Hyper-V : Acronis AnyData Engine s'intègre parfaitement à Microsoft Hyper-V. Vous pouvez ainsi sauvegarder toutes vos VM, des groupes de VM ou des VM spécifiques, et les restaurer individuellement en quelques minutes seulement.

Sauvegardes de VM sans agent : l'intégration à Hyper-V dispense d'installer un agent sur chaque VM, simplifiant ainsi les procédures de déploiement et d'administration.

Sauvegarde de VM avec agent : vous pouvez installer un agent sur certaines VM pour contrôler les sauvegardes de manière plus granulaire et choisir quelles applications sauvegarder et restaurer.

Sauvegarde de serveurs : Acronis Universal Restore vous permet de restaurer vos serveurs Windows Server Hyper-V en quelques minutes sur le même équipement ou un autre matériel.

Support des clusters Hyper-V : la solution supporte parfaitement et en toute transparence les clusters Hyper-V et les Clustered Shared Volumes (CSV), pour améliorer la disponibilité des données, optimiser vos plans de reprise des activités après sinistre et limiter les risques de pannes imprévus.

Migration de serveurs : Acronis AnyData Engine inclut des fonctionnalités de migration entre divers hyperviseurs et machines physiques (P2V, V2V, V2P et P2P).

Support applicatif : Acronis Backup Advanced for Hyper-V propose un support granulaire d'Exchange, de SQL Server®, d'Active Directory® et de SharePoint®.

Sauvegardes directes sur bande : contrairement à d'autres produits de sauvegarde pour Hyper-V, Acronis Backup Advanced for Hyper-V vous permet de sauvegarder vos données sur bande directement, en plus des disques et du Cloud.

AUTRES FONCTIONNALITÉS

Administration directe de la performance : vous pouvez équilibrer le nombre de sauvegardes de VM pour mieux contrôler votre environnement Hyper-V et préserver les performances de vos VM durant les sauvegardes.

Reprise des activités après sinistre : restaurez vos VM en quelques minutes, sur la même machine, sur une autre machine ou sur un desktop virtuel, localement ou à distance. En cas de panne matérielle ou de catastrophe naturelle, vous pourrez restaurer un serveur, toute une VM ou des fichiers et dossiers spécifiques en quelques minutes seulement sur un système nu.

Limitation de la bande passante : pour atténuer l'impact des sauvegardes durant les heures ouvrées, Acronis AnyData Engine vous permet de limiter la bande passante réseau et la cadence d'écriture sur disque.

Compression et déduplication : les fonctions intégrées de déduplication et de compression des blocs de données peuvent diminuer de 90 % le volume de données à stocker, accélérant ainsi les sauvegardes et réduisant les besoins en capacité de stockage et la bande passante mobilisée.

Sauvegardes incrémentielles et différentielles : seules les modifications effectuées depuis la dernière sauvegarde sont enregistrées, pour gagner du temps, économiser de l'espace de stockage et optimiser la performance du réseau, des disques et des systèmes.

Administration centralisée : Acronis Management Server vous permet de gérer toutes vos machines physiques et virtuelles locales ou distantes. Depuis une même console, vous pouvez attribuer des tâches de sauvegarde à une ou plusieurs machines, vérifier les statuts, générer des rapports et recevoir des alertes.

Chiffrement : Acronis AnyData Engine chiffre les données en transit et au repos à l'aide de l'algorithme AES-256, conforme aux normes les plus strictes, pour protéger vos données contre les accès non autorisés.

SYSTÈMES D'EXPLOITATION SUPPORTÉS

- Microsoft® Hyper-V Server® 2012 R2 (sauvegarde sans agent des VM de 1ère génération uniquement)
- Microsoft® Hyper-V Server® 2012
- Microsoft® Hyper-V Server® 2012 R2 avec Hyper-V (sauvegarde sans agent des VM de 1ère génération uniquement)
- Microsoft® Windows Server® 2012 avec Hyper-V
- Microsoft® Hyper-V Server® 2008 R2
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 avec Hyper-V
- Microsoft® Hyper-V Server® 2008
- Microsoft® Windows Server® 2008 avec Hyper-V

SUPPORTS DE STOCKAGE SUPPORTÉS

- Disques durs
- Systèmes de stockage en réseau (SMB et FTP)
- Bandes, chargeurs automatiques et bandothèques
- CD / DVD / HD-DVD / Blu-Ray
- ZIP®, Rev® et autres supports amovibles
- P-ATA (IDE), S-ATA, SCSI, iSCSI, IEEE1394 (Firewire) et supports USB 1.1 / 2.0 / 3.0, cartes PC
- Acronis Cloud Storage

Acronis

Pour plus d'informations, consultez le site d'Acronis à l'adresse suivante : <http://www.acronis.fr>

Pour acheter des produits Acronis, accédez à www.acronis.fr ou recherchez en ligne un revendeur agréé. Pour plus d'informations sur les bureaux Acronis dans le monde, accédez à <http://www.acronis.fr/fr-fr/company/contacts.html>

Copyright © 2002-2014 Acronis, Inc. Tous droits réservés. « Acronis » et le logo Acronis sont des marques d'Acronis, Inc. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation. Tous les autres noms mentionnés peuvent être des marques ou des marques déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs et doivent être considérés comme telles. Les modifications techniques et les différences par rapport aux illustrations sont réservées ; sauf erreurs. 12/2014